

东北地区秋粮增产较多，全年粮食产量有望再创新高——

秋粮丰收已成定局

本报记者 邱海峰

随着秋粮收获接近尾声，近期全国各地频传喜讯：今年贵州秋粮面积和产量预计同比分别增长2%左右和5%左右；新疆粮食产量预计增长10.8%，实现面积、单产、总产“三增”；安徽秋粮总产预计达456.5亿斤，全年粮食总产有望达816.5亿斤，超出预定目标……据农业农村部介绍，今年全国夏粮产量2916亿斤，增产59.3亿斤；早稻产量560亿斤，增产14.5亿斤。从秋粮生产看，不少粮食主产区实现增产，尤其是东北地区增产较多，秋粮丰收已成定局。全年来看，粮食产量将再创历史新高，连续7年保持在1.3万亿斤以上，粮食生产有望迎来历史性的“十八连丰”，“中国饭碗”稳稳的。

秋粮面积产量“双增”

“今年咱这水稻籽粒饱满，100多亩地比去年增产四五千斤，是个丰收年。”说起今年的收成，黑龙江省佳木斯市汤原县竹帘镇村民程晓利很乐呵。

作为中国粮食生产第一大省，黑龙江今年粮食种植面积超过2.16亿亩，目前全省水稻、大豆、玉米收获基本完成。黑龙江省农业农村厅厅长王兆宪说，秋收开始后，黑龙江各级农业农村部门强化工作调度指导，成立12个工作组，有针对性地指导各地抓好秋收生产。今年粮食产量有望再创新高，实现“十八连丰”。

“从秋粮实打实收的情况来看，今年东北地区增产比较多。”农业农村部种植业管理司司长潘文博介绍，虽然河南、山西、陕西因严重的洪涝和干旱，秋粮减产，但其他主产区多数是增产的。全国有增有减，增的比减的多，若算总账，全国秋粮增产已成定局。今年的粮食产量将创历史新高，连续7年稳定在1.3万亿斤以上。

谈及秋粮丰收，潘文博表示，今年秋粮播种面积稳中有增，奠定丰收的基础；高产作物玉米面积增加2000多万亩，加上光温水匹配较好，单产提高是丰收的关键；河南、陕西、山西等地局部灾情很重，但全国农业受灾程度轻于常年。据农业农村部调度，近10年平均每年农作物受灾面积3.6亿亩，今年受灾面积1亿亩左右，农业灾情是近10年最轻的一年。

“藏粮于地、藏粮于技”，稳产增产底气更足。“现在，我们这边水稻都是用大型联合收割机，农机手也是经过专业培训的。这不，今年机收作业水平明显提高，在边角拐弯处没碾轧水稻，稻茬也很低，减少了粮食损失。”在江苏省连云港市东海县平明镇，王军的10多亩地产量达到1.5万斤。

“今年以来，我们扎实推进种业振兴和高标准农田建设，推进粮食作物全程机械化，强化机收减损。”农业农村部总农艺师、发展规划司司长曾衍德表示，推进育种创新，启动种业振兴行动，推进农业种质资源普查和新一轮畜禽遗传改良计划。实施新一轮高标准农田建设规划，1-9月已建成和开工在建高标准农田约9617万亩。加强耕地质量建设，实施“十四五”国家黑土地保护工程，完成东北黑土地保护性耕作面积7200万亩。预计全年主要农作物耕种收综合机械化率超过71%，机收损失率较常年降低约1个百分点。

▶ 11月26日，浙江省杭州市淳安县汾口镇郑家村村民驾驶着大型收割机在田间忙碌。
谢航凯摄（人民视觉）



▲ 11月21日，海南省乐东县播种的晚稻陆续开始收割。图为乐东县尖峰镇的黎族农民将收割的糯米水稻用木槌敲打脱粒。
蒙钟德摄（人民视觉）



▲ 11月12日，江苏省苏州市角直镇，收割机在金黄色的稻田来回穿梭，农民利用机械化收割晚稻，确保颗粒归仓。
张锋摄（人民视觉）

优化收购服务

粮食丰收，如何把“好收成”变成“好收入”？曾衍德表示，农业农村部将指导各地做好晾晒烘干，做好粮食销售服务，落实好中晚稻等收购价格政策，确保颗粒归仓、增产增收。

“现在的粮食卖得快，价格也有保障。这次6万多斤稻谷，1个多小时就卖完了。”日

前，安徽省六安市舒城县杭埠镇种粮大户李祥将今年收获的稻谷运到安徽现代粮食物流中心库。

“随着秋粮集中上市，库里收购任务加重，高峰期每天能收购1000多吨稻谷。”安徽现代粮食物流中心库副主任卞崇庆说，“为此，我们在收购期间加班加点，做到早开门、晚关门，延长收购时间，不留隔夜粮，实现农户随到随收，力争在12月上旬完成全部收购工作，预计稻谷总收购量将达到2.9万吨。”

据悉，为做好秋粮收购工作，今年安徽

共设置154个库点。安徽省粮食和物资储备局局长万士其介绍，这些库点的总库容量超过250万吨，同时准备了250多亿元的收购资金，做到仓等粮、钱等粮，把秋粮收购工作落到实处。

“秋粮收购进入旺季，收购量同比增加。”国家粮食和物资储备局粮食储备司司长秦玉云说，从价格来看，到今年9月中旬上市初期，中晚稻收购均价维持在1.35元/斤，高于1.28元/斤的最低收购价水平。随着中晚稻集中上市，收购价格有所回落，部分地区降到最低收购价水平以下。为切实保

护种粮农民利益，近日国家粮食和物资储备局先后批复同意安徽省自10月23日起、江西省自10月28日起、河南湖北湖南3省自11月3日起、黑龙江省自11月5日起在符合条件的地区启动中晚稻最低收购价执行预案。其中，安徽、江西、河南、湖北及湖南已安排第一批收储库点共931个，仓容834万吨。截至11月初，主产区各类粮食企业累计收购中晚稻300亿斤左右，其中最低收购价收购1.4亿斤。

秋粮收购，资金供应要跟上。中国农业发展银行黑龙江省分行副行长王永军表示，今年将投放秋粮收购贷款800亿元，较去年明显增加。“我们将全力支持做好政策性粮食收购，及时足额保障中央储备粮油增储轮换所需资金；稻谷最低收购价政策启动后，进一步加快贷款投放速度，保证资金及时足额供应。”

“我们将督促指导各地因地制宜进一步优化收购服务，特别是针对部分地区收获粮食水分偏高等情况，认真开展粮食烘干收储，充分发挥粮食收储企业和各类社会资源作用，为农民提供清理、干燥、储存、加工、销售等服务，同时加强农户庭院科学储粮技术指导，促进农民减损增收。”秦玉云说。

夯实明年夏粮丰收基础

今年粮食丰收在望，明年形势如何？农业农村部种植业管理司副司长刘莉华表示，秋冬种是来年粮食生产的第一仗。“我们常说夏粮丰收，全年主动。秋冬种小麦播得好，夏粮丰收就有了基础。”

“趁着地里没上冻，积水刚散去不久，镇里专门安排机械和技术员来帮助我们尽快把小麦种子播撒入田。”在陕西省汉中市佛坪县西岔河镇彭家沟村，李自明瞅着自家的麦田，“种子下地了，我这心里的石头也算是落下了。”

今年入秋以来，陕西省遭遇强秋淋天气，不少农田出现大面积积水，全省多地土壤过湿。陕西省农业农村厅厅长孙矿玲表示，相关部门采取超常规措施，因地制宜，科学指导，落实资金物资保障，做到了能播尽播、能扩尽扩，为确保全年粮食生产面积产量只增不减做出了努力。数据显示，截至11月15日，陕西省秋播基本结束，小麦播种面积1440万亩，较上年增加7万亩，全面完成麦播任务。

刘莉华表示，今年9月至10月上旬的持续降雨造成了北方冬麦区部分地区土壤过湿，腾茬整地困难，小麦播种受阻。但10月中旬之后，冬麦区大部天气转晴，各地也采取了许多超常规的措施抢抓秋收秋种，抢播冬小麦，播种进度明显加快。其中，受秋雨影响比较大的河北、山东、河南、陕西、山西5个省播种进展好于预期。

天气影响之外，农资供应及价格是不少农户关注的问题。农业农村部市场与信息化司司长唐珂说，下一步，将继续会同有关部门和单位，加强化肥市场形势跟踪分析，积极推动保障化肥供应，并提高企业产能利用率，强化储备调节作用，畅通化肥运输配送，维护市场流通秩序。同时，大力推进化肥减施增效，切实做好化肥供应和价格稳定工作。

“总的来看，尽管今年晚播麦比例较大，但有望夺取丰收。”刘莉华说，针对今年小麦苗情复杂的问题，将分级分类做好冬小麦的苗情调查，组织农技人员深入一线，指导落实冬前田间管理措施，防范好低温冻害和病虫害，确保小麦安全越冬。同时，及早谋划明年早春的麦田管理，早施小麦返青分蘖肥，促进小麦弱苗转壮，夯实明年夏粮丰收的基础。

赋能产业数字化转型、大数据为健康出行保驾护航——

央企助力网络强国建设

本报记者 徐佩玉

“十四五”是建设网络强国、推进信息通信行业高质量发展的关键时期。记者日前从国资委获悉，央企作为“国家队”，在助力网络强国建设方面始终发挥着积极作用。

推进信息基础设施建设。中国联通持续加快网络基础设施建设，积极推进5G新基建，建成了全球首张规模最大、网速最快的5G SA共建共享网络，有力拉动5G消费升级和应用发展，初步奠定了中国5G在多领域的领先优势。中国铁塔目前累计完成通信塔类建设项目300万个，3家电信运营企业使用的铁塔站址数量增长1.3倍，为中国快速建成全球规模最大的移动宽带网络奠定了坚实基础。

加强关键核心技术攻关。11月19日，首座应用中国通号深度自主化“DS6-100型”计算机联锁系统的车站——辽宁阜新矿业集团王营站顺利开通。该系统基于中国通号全新一代深度自主化平台，搭载拥有完全自主知识产权的“安达”安全操作系统，行业内首次实现底层软硬件技术完全自主可控，是中国通号全面开展列控装备关键核心技术攻关、实现中国轨道交通列控技术和产业链完全自主可控的重要里程碑。中国移动牵头组建5G创新联合体和信息通信芯片产业链创新中心，参与建设7个国家工程实验室，承担的物联网芯片等10项国家关键核心技术攻关任务取得阶段性成效，填补多项技术空白。中国信科在光通信领域，先后承建300多条国家通信网络干线，在网运行核心设备超过3万台，所

销售光纤光缆可绕地球8000多圈，是全球唯一有能力对光通信三大技术，即光通信系统、光纤光缆和光电子器件进行综合研究和产业化的企业。目前中国信科全球申请专利超3万件，90%的专利申请为发明专利。

赋能产业数字化转型。中国联通整合云计算、大数据、物联网、人工智能、区块链等服务能力，为数字经济繁荣发展和经济社会数字化转型提供有力支撑。在数字政府、智慧城市、智慧医疗、智慧旅游、工业互联网、生态环境数字化治理等领域取得了明显进展，目前在全国落地了近千个标杆项目。中国电信在湖北武汉建设的首个5G+F5G的智慧工厂项目在烽火通信投入试运行，可有力支撑各类业务生产环节基于5G的应用场景，极大提高了生产质量和效率，助力产业数字化升级。

助力疫情防控。自新冠肺炎疫情发生以来，中国信科大数据平台已累计排查涉疫人员2000万人次，处理涉疫数据超1亿条，为打赢疫情防控攻坚战、守护人民生命健康筑起信息化防火墙。中国信科参与开发北京健康宝等产品，为疫情监测分析、防控救治作出重要贡献，截至今年11月，“北京健康宝”调用量已达106亿次，累计为9300多万市民提供服务，并将持续为千万人的健康出行保驾护航。

多家央企有关负责人表示，将持续推进信息基础设施建设，聚焦“卡脖子”关键核心技术进行技术创新，以实际行动助力网络强国建设。



▲近日，广西桂林市恭城瑶族自治县月柿迎来加工季，当地农民趁着晴好天气加紧对采收的柿子进行去皮、晾晒加工。图为游客在恭城瑶族自治县嘉会镇泗安村体验晾晒柿饼。
蒋克青摄（人民视觉）

广西新增一处国家重要农业文化遗产

本报南宁电（记者庞华平）近日，广西壮族自治区桂西北山地稻鱼复合系统获农业农村部认定为第六批中国重要农业文化遗产。稻田养鱼是桂西北山地稻鱼复合系统最主要的形式，通过“以田养鱼，以鱼护稻”，提高稻田利用率，促进水稻生态种植，减少环境污染，增加农民收入。

广西桂西北山地稻鱼复合系统位于广西西北部，覆盖柳州市三江侗族自治县、融水苗族自治县、桂林市全州县、百色市靖西市、那坡县等5个县（市）中的59个乡镇，地形多山，以山地农田为主，面积近4万公顷。

稻田坑沟养鱼、稻田深沟养鱼、田塘贯通养鱼和稻一灯一鱼一菇等多种生态循环农业种养模式，充分利用水、土、热资源，具有典型的西南山地农业特征。其中养殖专吃禾叶和稻花长大的鲤鱼，也叫水花鱼，是本地有名的特产，以“全州禾花鱼”“融水田鲤”“三江稻田鲤”为代表，体肥质美，蛋白质含量高，均被授予国家农产品地理标志证书。

据悉，自2012年开展中国重要农业文化遗产发掘认定工作以来，广西共有5个农业文化遗产先后获得中国重要农业文化遗产认定，分别是龙胜龙脊梯田系统、隆安壮族那文化稻作文化系统、恭城月柿栽培系统、横县茉莉花复合栽培系统、桂西北山地稻鱼复合系统。